El 9a PH

2011-12

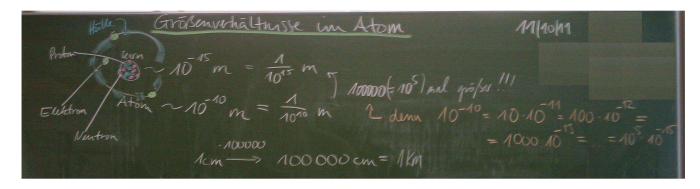
PHYSIK

© Electron Proton Neutron

Stunde vom 11.10.2011

In dieser Stunde haben wir uns mit den Größenordnungen im Atom beschäftigt und uns mit diesen erklären können, wieso Strahlung (sehr wenig) absorbiert wird.

Tafelbild



wenn du das alles genauer nachlesen möchtest, kannst du diesem Link folgen:

http://www.steffen-haschler.de/schule/2008-09-ei-10a/kernaufbau.pdf

Arten von Strahlung

Hier fehlen uns noch zwei Sorten; die Beta- und die Gammastrahlung. Diese werden wir nächste Woche besprechen. Hier ein Link zu den Strahlungsarten:

http://www.steffen-haschler.de/schule/2008-09-ei-10a/strahlungsarten.pdf

Reichweiten von Strahlung

Mit den obigen Überlegungen kann man sich die verschiedenen Reichweiten von Strahlung ganz gut überlegen: http://www.steffen-haschler.de/schule/2008-09-ei-10a/reichweiten.pdf.